

QF-D-009

На основу члана 52. Закона о енергетици ("Службени гласник РС", бр. 84/2004) и члана 5. Уредбе о условима испоруке електричне енергије ("Службени гласник РС", бр. 107/2005), подносим

**ЗАХТЕВ ЗА ИЗДАВАЊЕ ОДОБРЕЊА ЗА ПРИКЉУЧЕЊЕ
НА ДИСТРИБУТИВНИ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ СИСТЕМ**
(објекат произвођача електричне енергије)

Број захтева _____
Датум формирања захтева _____

1. Подносилац захтева:

- 1.1. Име и презиме – пословно име: _____
1.2. Адреса: _____
1.3. Карактеристични број подносиоца захтева: _____
(број решења о упису у регистар привредних субјеката)
1.4. Име и презиме овлашћеног лица: _____
1.5. Број рачуна: _____
1.6. Телефон: _____ телефакс: _____ e-mail _____
1.7. ПИБ _____ матични број _____

Молим да по овом захтеву издате одобрење за прикључење на дистрибутивни електроенергетски систем за објекат произвођача електричне енергије – електрану, о коме дајем податке:

2. Подаци о објекту:

Електрана се налази у месту _____, улица _____,
број _____, на катастарској парцели број _____ КО _____,

3. Електроенергетски подаци:

- 3.1. Укупна инсталисана снага електране _____ kVA
3.2. Број генератора у електрани: _____
3.3. Вршна снага коју електрана предаје у мрежу дистрибутивног електроенергетског система: _____ kW
3.4. Вршна снага коју електрана преузима из мреже дистрибутивног електроенергетског система: _____ kW
3.5. Планирана годишња производња коју електрана предаје у мрежу дистрибутивног електроенергетског система: _____ kWh
3.6. Планирана годишња потрошња коју коју мала електрана преузима из мреже дистрибутивног електроенергетског система: _____ kWh
3.7. Планирана вршна снага и енергија по месецима коју електрана предаје у мрежу дистрибутивног електроенергетског система:

месец	јан	феб	март	апр	мај	јун	јул	авг	сеп	окт	нов	дец
Снага (kW)												
Енергија (kWh)												

3.8. Планирана вршна снага и енергија по месецима коју електрана преузима из мреже дистрибутивног електроенергетског система:

месец	јан	феб	март	апр	мај	јун	јул	авг	сеп	окт	нов	дец
Снага (kW)												
Енергија (kWh)												

3.9. Фактор снаге електране у време вршног оптерећења или времену трајања вишег тарифног става:

$\cos \varphi =$ _____

3.10. Начин рада електране:

- a) паралелан рад са мрежом дистрибутивног електроенергетског система
b) комбиновани рад (острвски рад за напајање сопствених потреба)

3.11.Коришћена примарна енергије:

- а) вода; б) ветар; в) сунце; г) гас;
д) биомаса; њ) отпадне материје; е) горивне ћелије.

4. Појединачни подаци за генератор: (код више различитих генератора – посебан прилог)

4.1. Врста генератора:

- а) синхрони; б) асинхрони; в) инвертор; г) фотогени са инвертором.

4.2.Технички подаци за генератор:

- привидна снага $S_{ng} = \text{_____ kVA}$
- активна снага $P_{ng} = \text{_____ kW}$
- назначени напон $U_{ng} = \text{_____ kV}$
- назначена струје $I_{ng} = \text{_____ A}$
- полазна струја $I_p = \text{_____ A}$
- моторни залет: а) предвиђен; б) није предвиђен.

4.2.1.Само за електране на ветар:

- коефицијент фликера генератора $c_{f1} = \text{_____}$
- коефицијент фликера електране $c_{fMEL} = \text{_____}$
- максимална снага у трајању 60 с: $S_{ng} = \text{_____ kVA}$
- струје виших хармоника: посебан прилог

4.2.2.Само за претвараче:

- управљање:
 - а) вођено преко мреже
 - б) сопствено вођење
- струје виших хармоника: посебан прилог

4.3. Кондензаторско постројење:

- снага: _____ kVAr
- регулација фактора снаге:
 - а) аутоматска
 - б) није аутоматска

5. Остали подаци:

5.1. Подаци о вршној снази коју за своје потребе електрана преузима из мреже дистрибутивног електроенергетског система:

1. Снага сопствене потрошње електране: _____ kW

2. Снага других потрошача који су прикључени на електрану: _____ kW

Укупна вршна снага коју електрана преузима из мреже дистрибутивног електроенергетског система: _____ kW.

5.2. Време прикључења електране на мрежу дистрибутивног електроенергетског система: _____ .

МП _____ Подносилац захтева (овлашћено лице)

Потребни прилози уз захтев:

1. Доказ о идентитету подносиоца захтева - фотокопија личне карте (пасоша, возачке дозволе) или оверено судско овлашћење о заступању са фотокопијом личне карте (пасоша, возачке дозволе) подносиоца захтева и извод из регистра привредних субјеката у оригиналу или овереној фотокопији са следећим подацима:

- пословно име и седиште;
- адреса;
- број решења о упису у судски регистар;
- законски заступник;
- број рачуна и назив и седиште банке;
- ПИБ;
- матични број.

2. Енергетска дозвола за електране снаге веће од 1 MW

3. Лиценца - дозвола за обављање енергетске делатности (осим за електране снаге до 1 MW).

4. Одобрење за изградњу или реконструкцију објекта (оригинал или оверена фотокопија) са графичким прилогом из извода из урбанистичког плана или акта о урбанистичким условима.

5. Копија плана катастарске парцеле, са изводом из катастра непокретности, на којој ће се градити објекат, не старији од 6 месеци (оригинал или оверена фотокопија). Уколико ће се објекат градити на месту на коме не постоји електроенергетска мрежа, доставити ширу копију плана како би се на њој могла предвидети изградња електроенергетске мреже.

6. Документа о регулисању имовинско-правних односа (доказ о праву својине на објекту или праву коришћења објекта; уговор – доказ о праву градње на парцели над којом подносилац захтева нема право власништва ни коришћења земљишта, ...).
7. Опис врсте и начина рада погонске машине и генератора, као и начина прикључења на мрежу дистрибутивног електроенергетског система.
8. Технички извештај, једнополна шема електричног постројења електране.
9. Опис основних уређаја заштите (системска заштита и заштита прикључног вода).
10. Доказ о уплати на рачун број **840-742221843-57**, назив рачуна: Републичка административна такса, сврха уплате: такса за захтев и решење, износ: _____ динара.